## (12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



## 

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 3. März 2005 (03.03.2005)

## (10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/020391 A1

(51) Internationale Patentklassifikation7: 39/24

H01R 39/38,

(21) Internationales Aktenzelchen:

PCT/EP2004/008838

(22) Internationales Anmeldedatum:

6. August 2004 (06.08.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: 203 12 458.8

13. August 2003 (13.08.2003)

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): WALTER KRAUS GMBH [DE/DE]; Aindlinger Str. 13, 86167 Augsburg (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): BÜLTER, Olaf [DE/DE]; Am Schindbach 3, 86551 Sulzbach (DE).

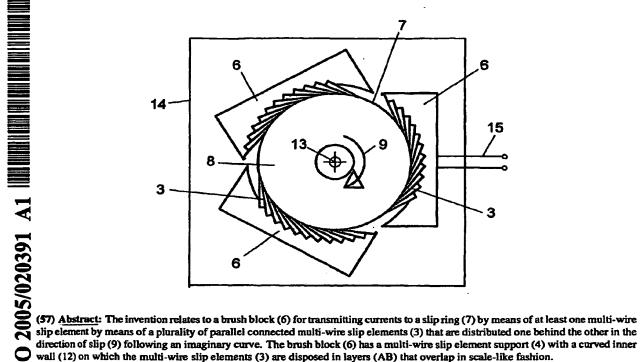
(74) Anwälte: ERNICKE, Hans-Dieter usw.; Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, BC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: BRUSH BLOCK FOR TRANSMITTING CURRENTS

(54) Bezeichnung: BÜRSTENBLOCK ZUR ÜBERTRAGUNG VON STRÖMEN



direction of slip (9) following an imaginary curve. The brush block (6) has a multi-wire slip element support (4) with a curved inner wall (12) on which the multi-wire slip elements (3) are disposed in layers (AB) that overlap in scale-like fashion.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]